

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2016-7370-V-NE-EI |
| Periodo: | 05-2016 |
| Rut: | 96971890-1 |
| Empresa: | PROCESADORA FRUTASECA |
| Establecimiento: | PROCESADORA FRUTASECA S.A. |
| Punto de descarga: | PUNTO 2 (INFILTRACION) |
| Norma de Emisión: | DS.46/02 |
| RPM Vigente: | SISS N°1988 de fecha 31-05-2011 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-06-2016 | Fecha Límite para Envío: | 20-06-2016 | Entrega dentro del plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

| Parámetro | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| ACEITES Y GRASAS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ALUMINIO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ARSENICO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 22 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| COBRE TOTAL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| MANGANESO TOTAL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITRITOS MAS NITRATOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 30 | 22 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| SULFATOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

| Parámetro | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario |
|-----------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1788799 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788800 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788801 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788802 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788803 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788804 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788805 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788806 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788807 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788808 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788809 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788810 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788811 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|--------------------------|----------------|---------|----|---------|-------|--|
| PH | unidades de pH | 1788812 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788813 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788814 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788815 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788816 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788817 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788818 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788819 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1788820 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1788821 | AU | 10 | 14 | Valor excedido en 40% respecto al Límite Exigido |
| ALUMINIO | mg/l | 1788821 | AU | 5 | 0,23 | Valor no excedido |
| ARSENICO | mg/l | 1788821 | AU | 0,01 | 0,018 | Valor excedido en 80% respecto al Límite Exigido |
| COBRE TOTAL | mg/l | 1788821 | AU | 1 | <0,05 | Valor no excedido |
| FLUORURO | mg/l | 1788821 | AU | 1,5 | 0,6 | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL | mg/l | 1788821 | AU | 0,3 | 0,13 | Valor no excedido |
| NITRITOS MAS NITRATOS | mg/l | 1788821 | AU | 10 | <10 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1788821 | AU | 10 | <5 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1788821 | AU | 250 | 168 | Valor no excedido |

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

| Parámetro | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario |
|------------------------------|--------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788799 | AU | 75 | 48 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788800 | AU | 75 | 48 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788801 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788802 | AU | 75 | 50 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788803 | AU | 75 | 51 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788804 | AU | 75 | 50 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788805 | AU | 75 | 50 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788806 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788807 | AU | 75 | 48 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788808 | AU | 75 | 48 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788809 | AU | 75 | 48 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788810 | AU | 75 | 48 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|----|----|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788811 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788812 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788813 | AU | 75 | 50 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788814 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788815 | AU | 75 | 50 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788816 | AU | 75 | 51 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788817 | AU | 75 | 51 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788818 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788819 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1788820 | AU | 75 | 49 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016